Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 88 (1970)

Heft: 46

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

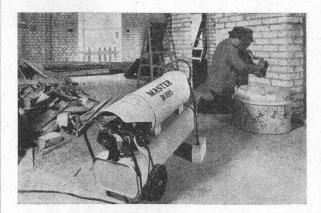
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 27.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

(Master)

Heissluftkanonen für Winterarbeiten



Master)

Eine praktische und wirksame Lösung unzähliger Heizprobleme! Master Gebläse-Oelheizer eignen sich zum Heizen, Temperieren, Trocknen, Auftauen usw., also überall dort, wo Wärme benötigt wird. Anschluss an jeder 220 Volt Steckdose.

Petrol oder Heizoel als Brennstoff. Einfache Wartung und geringe Unterhalts-

Modelle von 12 500 bis 80 000 WE.

Charles Baumaschinen

П

COUPON: Bitte ausschneiden und einsenden an:

Charles Keller Baumaschinen

Kriesbachstrasse 1, 8304 Wallisellen Telefon 051 933 933

lch	wünsche	Prospektmaterial
Ich	wünsche	Ihren Besuch

֡

Name:	فبالأل فيستسابيه		
Strasse:	Fi The ac		La fr

Postleitzahl / Ort: _

Schweizerische Bauzeitung

Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein und der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich Gegründet 1883 von Ing. A. Waldner

88. Jahrgang Heft 46

12. November 1970

Inhalt

Zürcher Parkraumprojektierung und Hinweise für	
den Bau von Parkhäusern. Von G. Risch	1047
 Löst Zürich das Parkierungsproblem? Von E. Joos Praktische Hinweise für die Erstellung von Park- 	1047*
häusern. Von G. Schindler	1050*
Der Bareggtunnel der N1 bei Baden	1060
Tunnelauskleidung aus Betonfertigteilen. Von K. Rat- kovsky	1060
Neubau der Aarebrücke bei Stilli. Von W. Roshardt.	1061*
«Tatbestand Wohnen». Von L. Burckhardt und F. Os-	
wald	1064*
Umschau	
Schweizerisches Aussenhandelsvolumen	1066
Eidg. Techn. Hochschule Zürich Landwirtschaftlicher Anbau auf Kohlenasche. Potentialunabhängiger	
Stromwandler	1067*
Die Speicher- und Pumpspeicherwerke Campo Moro und Lanzada im Veltlin. Bauchlandung einer Tupo- lev 124 in Kloten. Reaktordruckgefäss aus vorge- spanntem Beton. Luftkissen für die Bergung von	
Flugzeugen. Neues Baumetrial. Persönliches	1068*
Pumspeicherwerk Waldeck II	1069
Buchbesprechungen	
Umlagerung der Kräfte in statisch unbestimmten Stahlbetonkonstruktionen. Von S. M. Krylow. Dégradation, Entretien et Réparation des Ouvrages de Génie Civil. Par S. M. Johnson. Tabellen für durch-	
laufende Träger. Von E. Brandt	1069
holz. Grundzüge der Zerspanungslehre. Von M. Kronenberg. Invention de Carouge. Par A. Corboz.	1070
Grundrissbeispiele für Geschosswohnungen und Einfamilienhäuser, bearbeitet vom <i>Institut für Bauforschung e.V.</i> , Hannover. Flow Research on Blading.	
By L. S. Dzung	1071
Draht-Fachwörterbuch. Von H. Raquet. Neuerscheinungen	1072
	1072
Bulletin Technique de la Suisse Romande	
Inhaltsverzeichnis von Heft 22, 1970	1072
Wettbewerbe	
Oberstufenschulanlage in Bäretswil. Oper des nationalen Theaters in Belgrad. Gemeindehaus in Zumi-	
kon	1072
Design-Zentrum IDZ Berlin. Eidg. Forschungsanstalt für Betriebswirtschaft und Landtechnik in Tänikon TG	1073*
Ankündigungen	
Geräte für die Materialprüfung I, Vorlesung an der ETH Zürich. VGB-Fachtagung «Automatisierung, Mess- und Regelungstechnik». SWB, Schweiz. Werk- bund. ETH-Vortragszyklus: Italienische Kultur im heutigen Europa. Fachgespräch über gleitende Ar-	
beitszeit, Zürich. Vortragskalender	1074

Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12 Postadresse: 8021 Zürich, Postfach 630 Telefon 051 / 36 55 36, Postcheck 80 - 6110

Bedienen Sie sich...



wenn es um Abdichtung geht

Bostik-Vulkseal 3104 Zwei-Komponenten-

Versiegelungsmasse auf Thiokol-Basis.

Bostik-Neoseal 3109
Weich-gummielastisch
abbindendes Zwei-Komponenten-Versiegelungsmaterial

Bostik 3500 Ein-Komponenten Thiokol-Dichtungsmasse.

GE-Silikon 3020 Ein-Komponenten-Dichtungsmasse auf Silikonkautschuk-Basis. Bostik-Seal 3035

Dauerplastische Spritzdichtung.

Bostik-Seal

Dauerplastisches Abdichtungsmaterial, vorgeformt oder als ungeformte Masse.

Bostik G-Band

selbstklebendes geschlossenporiges Dichtungsband auf Polyaethylen-Basis.

Bostik-Neopren-Profile

Abdicht- und Isolierprofile für Elementbau und Industrieverglasung. Sämtliche Profile können nach Zeichnung angefertigt werden.

Bostik 2050

Paste zur Nahtabdichtung von Gehrungen und Stössen.

Bostik stellt Hunderte von spezifischen Produkten für das Kleben und Abdichten her...und entwickelt laufend neue für neue technische Anforderungen.

Bostik – für jedes Abdichtungsproblem das richtige Produkt

Denken Sie daran: für Bostik sind Abdichtungsprobleme selten echte Probleme.



Bostik GmbH Badenerstrasse 697 8048 Zürich

P&S BO 70



Das Summen dieser Baumaschine würde sogar einen sensiblen Musiker ungestört lassen!

Die Atlas Copco-Ingenieure haben erneut Iem Lärm den Krieg erklärt und den VSS-Super-Silensair konstruiert. Bei Vollast arbeitet diese Maschine leiser als ein PW-Motor. (70 dB/A)

Der Super-Silensair kann zu jeder TagesInd Nachtzeit überall dort eingesetzt werden,
vo Menschen ungestört bleiben müssen, z.B. in der
Jähe von Spitälern, Schulen oder auf Konzertpühnen.

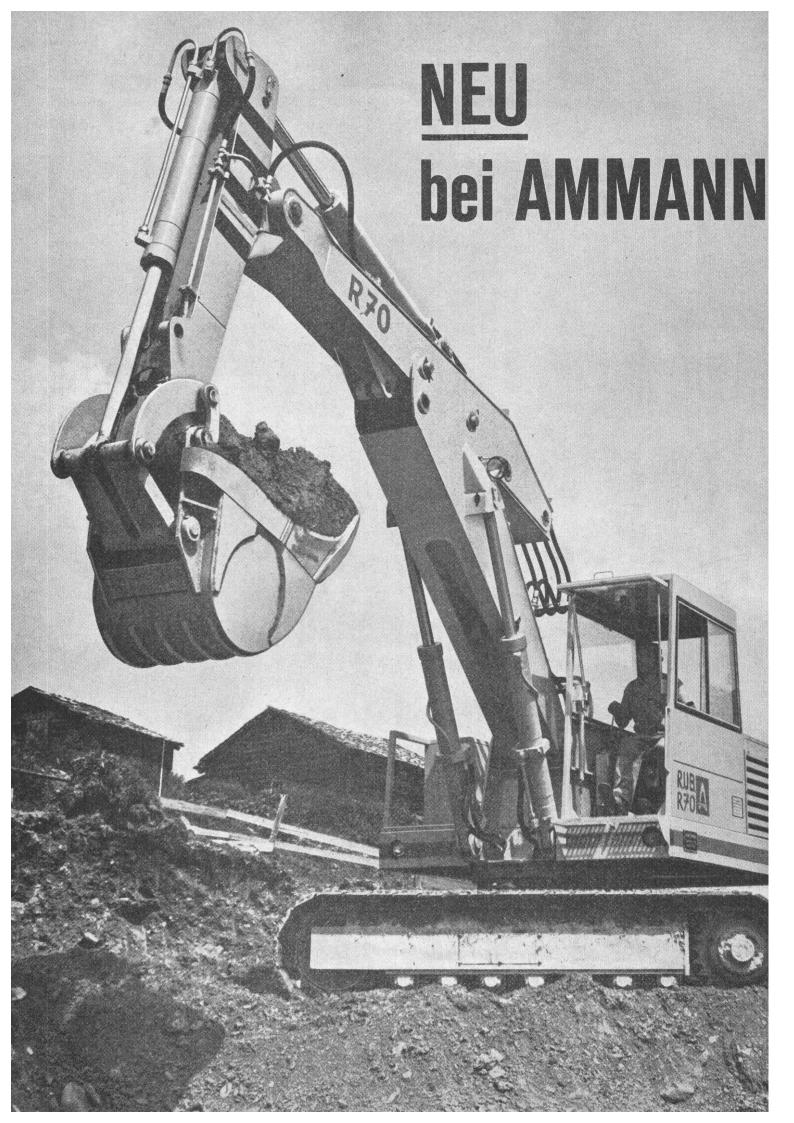
Schalldämpfer gibt es an Atlas Copco-VT-Compressoren schon seit Jahren als Standardausrüstung. Die neue VSS-Serie ist aber superleise. Diese Kompressoren können gar nicht stören. Die Super-Silensair-Baureihe umfasst vier fahrbare und von robusten luftgekühlten Deutz-Dieselmotoren angetriebene Kompressoren mit einer Liefermenge von 3,5–9,5 m³/Min.

Das gesamte Aggregat ist von einer fest angebauten Schalldämpfhaube umgeben. Die verschliessbaren Kopfteile und innen verriegelbare Seitenteile lassen sich nach aussen herunterklappen.

Lassen Sie sich von Ihrem Atlas Copco-Ingenieur unverbindlich beraten oder verlangen Sie den illustrierten Farbprospekt über die Super-Silensair-Baureihe.

Atlas Copco Notz AG Murtenstrasse 65 2501 Biel-Bienne Tel. 032/2 99 01





die komplette Rheinstahl-Hydraulikbagger-Reihe

1 Rheinstahl-Hydraulikbagger M 40

400-Liter-Gerät auf Pneus Einsatzgewicht: 10,5 t Motorleistung: 51 PS

2 Rheinstahl-Hydraulikbagger M 60

600-Liter-Gerät auf Pneus Einsatzgewicht: 13 t Motorleistung: 67 PS

3 Rheinstahl-Hydraulikbagger R 60

600-Liter-Gerät auf Raupen Einsatzgewicht: 14 t Motorleistung: 67 PS

4 Rheinstahl-Hydraulikbagger M 70

700-Liter-Gerät auf Pneus Einsatzgewicht: 15,5 t Motorleistung: 78 PS

5 Rheinstahl-Hydraulikbagger R 70

700-Liter-Gerät auf Raupen Einsatzgewicht: 16,8 t Motorleistung: 78 PS

6 Rheinstahl-Hydraulikbagger R 100

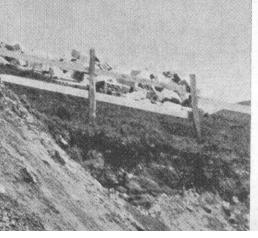
900-Liter-Gerät auf Raupen Einsatzgewicht: 22 t Motorleistung: 96 PS

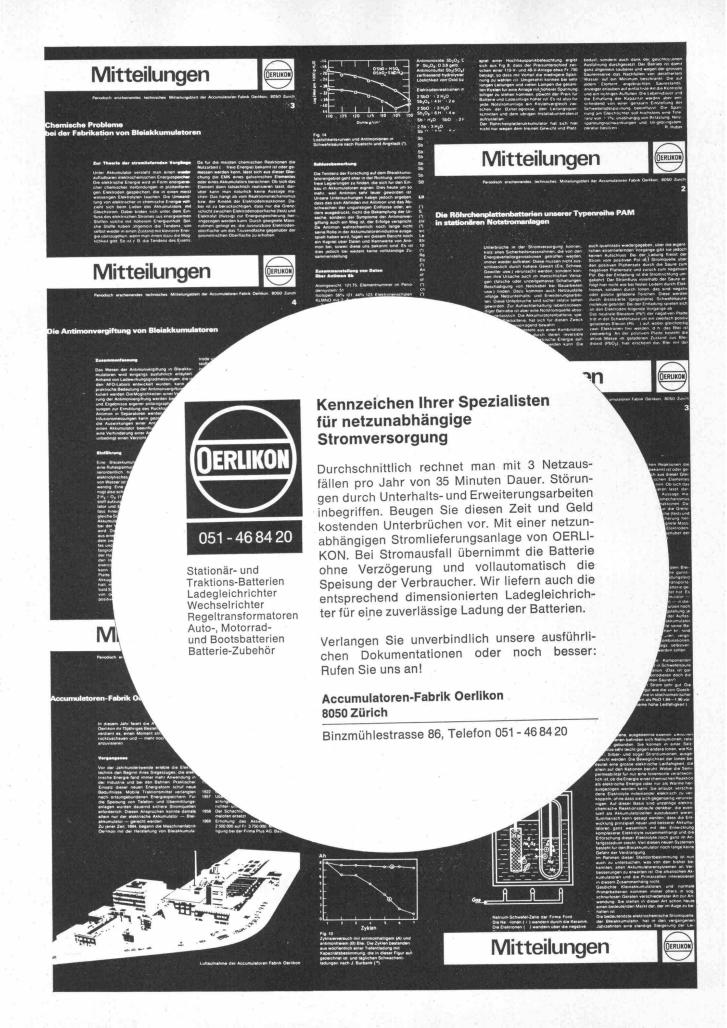
Der RUB-Bagger ist verhältnismässig spät auf dem Markt erschienen. Er wurde nach dem neuesten Stand der Erkenntnisse konstruiert und setzte sich auf Anhieb durch.

Die moderne Konzeption des Baggers und der bewährte AMMANN-Kundendienst ist ein echter Vorteil für Sie.



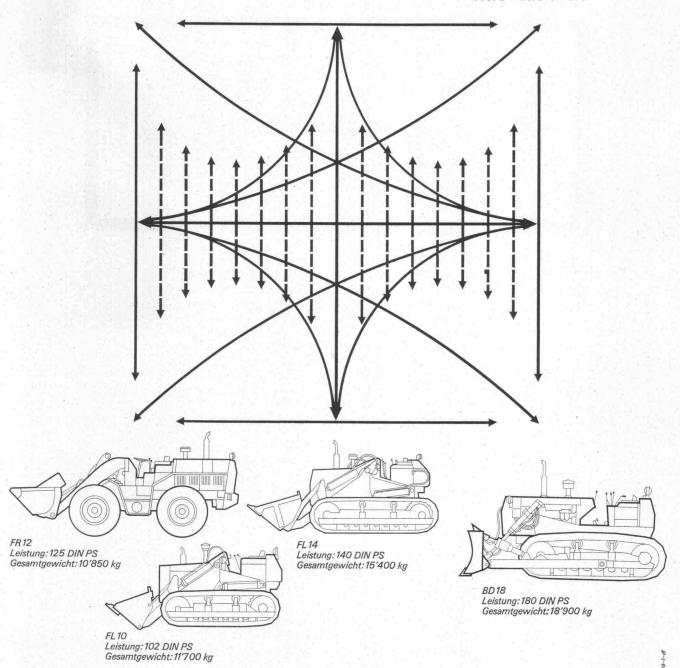
ULRICH AMMANN Baumaschinen AG
4900 Langenthal © 063/22702+25122





Bevegung

Vorwärts. Seitwärts. Rückwärts. Kreisförmig. Rechtwinklig. Vielseitig. Sich rationell bewegen. Mit Fiat-Trax.



Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Robert Aebi AG:

Zürich: Uraniastrasse 31-33, 8023 Zürich Tel. 051 23 17 50

Regensdorf: Hardrainstrasse 7.7, 8105 Regensdorf Tel. 051 71 25 50

Zollikofen:

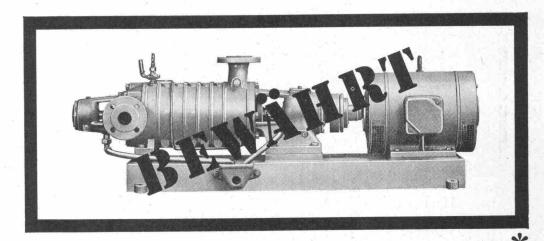
3052 Zollikofen BE Tel. 031 57 36 36

Landquart: Industriequartier, 7302 Landquart Tel. 081 51 25 42

1020 Renens Tel. 021 34 42 12



Darum sind Bieri-Pumpen führend:



Bieri-Pumpen müssen sich – schon bevor sie das Werk verlassen – bewähren. Vor der Auslieferung werden sämtliche Pumpen-Typen einer gründlichen Schlusskontrolle unterzogen. Dabei werden Dichtigkeit, Leistung und Stromaufnahme sowie die verwendeten Materialien geprüft. Je nach Modell und späterem Verwendungszweck der Bieri-Pumpe wird die Kontrolle auf dem Prüfstand auf einen mehrstündigen Nass- und Trockenlauf sowie auf besondere Laufruhe ausgedehnt. Diese gewissenhaften Prüfungen, die ausgereiften Konstruktionen und die hohe Präzision in der Verarbeitung sind die Gründe dafür, dass sich Bieri-Pumpen in Hunderttausenden von Anlagen auf der ganzen Welt bewähren. Zahlreiche Tests in Forschungslaboratorien haben gezeigt, dass Bieri-Pumpen auch extrem harten Betriebsbedingungen und höchsten Anforderungen gewachsen sind.

Bieri Pumpenbau AG – 3110 Münsingen Telefon 031 92 05 05

*Bieri baut Pumpen für alle Zwecke. Zum Beispiel: Hochdruck-Zentrifugalpumpen für Druckerhöhungs-Anlagen, Wasserversorgungen, Beregnungsanlagen, Dampfkesselspeisung, Wagenwaschanlagen, Industriezwecke usw.

Bieri Pumpen

Ist es so selbstverständlich, dass immer Strom da ist, wenn Schwester Theresia auf den Knopf drückt?



Für uns ja.

Denn unsere Notstromanlagen bewähren sich seit Jahren – auch dort, wo es um Leben und Tod geht. Unsere Ingenieure kennen ihre Verantwortung und beherrschen ihre Aufgabe durch und durch. Wir wissen nämlich nur zu gut:

Mit Notstrom lässt sich nicht spassen.

SAUBER - GISIN

Sauber + Gisin AG, 8034 Zürich Höschgasse 45, 051-348080



Das transistorisierte «Grüezi»



Klar und verständlich begrüsst man einander. Man ist sich nahe und hat doch Distanz. Man erspart sich Schritte und kann sich für die persönliche Begrüssung vorbereiten. Man weiss — gegenseitig — Bescheid.

Wissen auch Sie Bescheid? Über die Auswahl an transitorisierten Türsprechanlagen von Siemens. Über die Mit-Hilfe unserer Fachberater. Mit Ihnen planen, projektieren und berechnen sie Anlagen für jeden

Bau. Für Ein- und Mehrfamilienhäuser, Reihen- und Hochhäuser, Überbauungen und Hotels. Wir informieren Sie gerne.

Sprechen Sie mit uns. Oder schreiben Sie uns:

Siemens AG, Bereich NT Löwenstrasse 35 8021 Zürich Telefon 051/25 36 00 Siemens SA, Dép. NT 42, rue du Bugnon 1020 Renens Téléphone 021/34 96 31

über die Gegensprechanlage von Siemens

Angenommen Freitag, 28. August: Schnee bis in die Niederungen

Unberechenbare und oft extreme Witterungsschwankungen sind in der Schweiz keine Seltenheit. Darum müssen an den Wärmeschutz im Wohnungsbau besondere Ansprüche gestellt werden. Das Wetter können wir nicht ändern, dafür aber das Raumklima beeinflussen – mit corex-Isoliermaterialien.

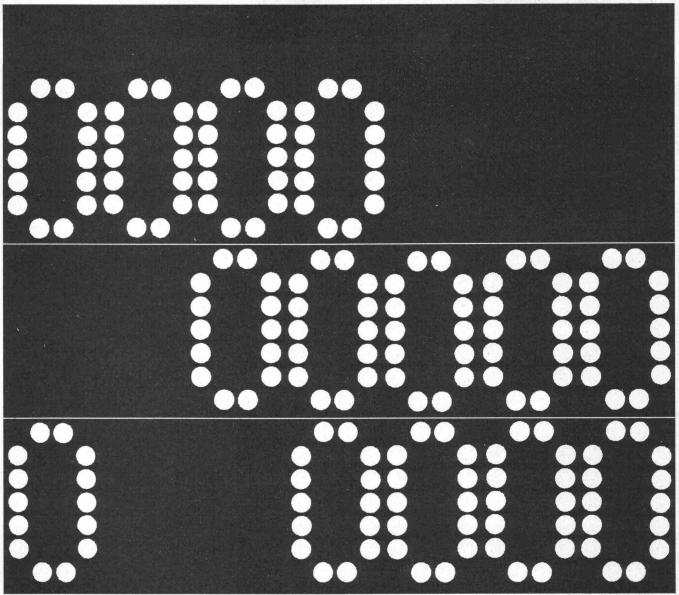
Eine der Anforderungen, die eine sinnvolle Isolation im Wärmeschutz zu erfüllen hat, ist die Verhinderung von Kondenswasser an Decken und Wänden. Denn: für gesundes und behagliches Wohnen sind trockene, im Sommer kühle und im Winter warme Räume die wichtigste Voraussetzung. corex schafft sie mit seinem ausgewählten Sortiment hochwertiger Isolierstoffe.

Beim modernen Bauen mit Beton, Stahl und Glas, insbesondere bei mehrschichtiger Bauweise, wird das bessere, Heizkosten senkende Isolieren zur Notwendigkeit. Bei solchen Konstruktionen braucht es isoliertechnische Kenntnisse. Darum lohnt es sich, für den Wärmeschutz die Fachleute von corex beizuziehen.

Für das sind sie ja schliesslich da!

corex Basel AG

Lindenhofstrasse 28, 4002 Basel Telefon 061/35 82 25 ab 22. November 1970: 061/22 23 00



Das sind die Nullen die Konkurrenz

Sony hat etwas gegen Nullen. Besonders gegen Nullen, die im Registerfenster von elektronischen Rechenmaschinen links vom angegebenen Wert stehen. Denn diese Nullen nützen nichts.

Im Gegenteil: sie erschweren das Ablesen. Darum sind sie eine potentielle Fehlerquelle, die in einige Nullen vor dem Komma gehen kann. Auch wenn die Fehlerquellen der Maschine sonst praktisch gleich Null sind.

Bei den Sony Modellen werden die Nullen gelöscht. Was nichts daran ändert, dass sie das Resultat in Millisekunden lautlos anzeigen.

Sie sehen, Sony hat auch hier einen Vorsprung. Bei allen drei Modellen. Der Sobax ICC-1500-E, der Sobax ICC-500-E und der Sobax ICC-2500-E.

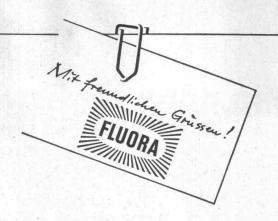
An Ihnen ist es, von diesem Vorsprung zu profitieren. (Die Sony kann man auch leasen!)



Research makes the difference!

RN Center für Büro-und Betriebsorganisation Rüegg-Naegeli+Cie AG 8022 Zürich Beethovenstrasse 49 Telephon 051 270 250 Telex 54 730 7000 Chur Quaderstrasse 17 Telephon 081 22 52 83 6000 Luzern Pilatusstrasse 2 Telephon 041 22 35 38 Telex 78 528

INR-1d



Unser Beitrag an die Kantonsschule Rämibühl in Zürich ist 4,186 Kilometer lang.

Spass beiseite . . . diese Länge ergäbe sich tatsächlich, würde man alle im Rämibühl

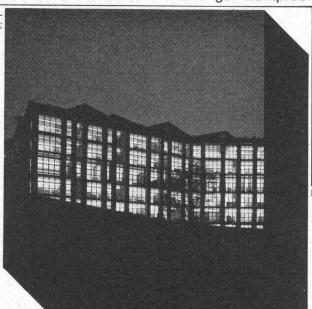
installierten «Fluora»-Leuchten zu einem einzigen Lichtband zusammenfügen.

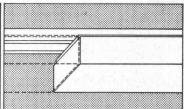
Man wählte «Fluora»-Leuchten für beinahe 80 Normal- und Spezialklassenzimmer, für die Aula, für die Mensa und noch für eine ganze Reihe weiterer Räume dieser grosszügigen Schulanlage. Man wählte zur Hauptsache «Fluora»-Leuchten geschlossener, staubgeschützter Bauart mit je zwei Fluoreszenzlampen 40 W, mit Abdeckungen aus Pyramiden-Klar-Acrylglas, als durchgehende Stränge an «Fluora»-Aufhängeprofilen montiert.

Auch Ihr Fall könnte ein typischer Fall für «Fluora»-Leuchten sein. Fragen Sie auf alle

Fälle unsere Lichtberater (sie lösen nicht nur «kilometerlange» Lichtprobleme).

Kantonsschule Rämibühl Zürich (E. Neuenschwander, dipl. Arch. ETH/SWB, Zürich; Elektroprojekt: R. Martignoni, Zürich)





Fluora Herisau Spezialfabrik für Fluoreszenzleuchten, Telefon 071 51 23 63, 9102 Herisau

Industriegemeinschaft Appenzellerland

A

DAFdie neue Lastwagen-Generation 1970



Panorama-Frontlenkerkabine: modern, robust, geräumig
Höhere Motorleistungen

Gesamtgewichte: 12 bis 19 Tonnen

Bewährte Wirtschaftlichkeit

Wir erweitern

unser Vertreter- und Servicenetz und suchen deshalb Regionalvertreter, Servicewerkstätten und Verkäufer.

14

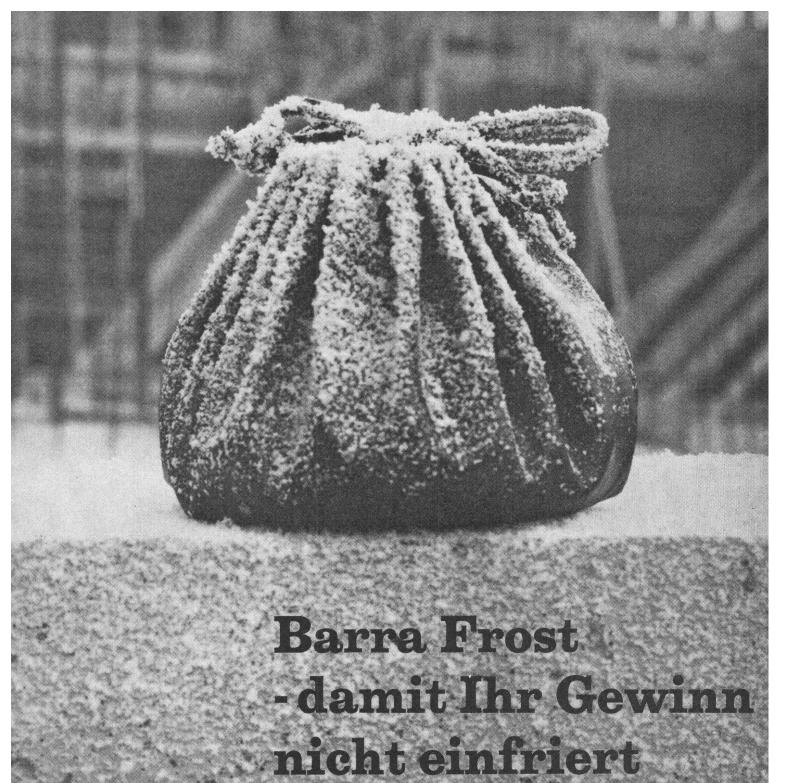
DAF

Generalvertretung für die Schweiz



Automobilwerke Franz AG, 8046 Zürich Abteilung Lastwagen, Wehntalerstrasse 581, Tel. 051 57 45 41

Senden Sie mir/uns: Komplette Dokumentation Offerte für (Bitte um nähere Angabenl) Ich/wir bitte(n) um Ihren Telefonanruf (Gewünschtes bitte ankreuzenl) Name: Firma: Strasse: PLZ/Ort: Telefon:



Frost kann die Bautätigkeit zum Stokken bringen. Oder Ihr Werk zunichte machen. In beiden Fällen geht es um Ihren Gewinn.

Deshalb sorgen Sie mit Barra Frost vor. Denn Barra Frost ist Frostschutz und hochwertiger Betonzusatz zugleich – für jeden Konstruktionsbeton (und übrigens auch für Zementmörtel), den Sie im Winter herstellen. Ein Frostschutz, der die Eislinsenbildung verhindert und Ihren Beton zuverlässig bis –10°C schützt. – Ein hochwertiger Betonzusatz, der plastifizierend wirkt und die Anfangserhärtung beschleunigt.

Barra Frost ist chlorid- und ammoniakfrei und greift Eisen nicht an. In Pulverform und flüssig erhältlich.

Decken Sie sich bei Ihrem Baumaterial-Händler rechtzeitig ein.

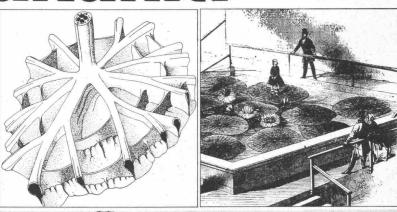
BARRA FROST

Dosierung nur 1%



MEYNADIER

1849 entdeckte ein Gärtner das Konstruktionsprinzip der Zukunft.



r hiess Sir Joseph Paxton. Das Rippengeflecht des Victoria-Regia-Blattes, das einen erwachsenen Menschen zu tragen vermag, brachte ihn auf die Idee. Mit vorfabrizierten Elementen baute er 1851 den gigantischen Kristallpalast für die Weltausstellung in London. Hätte Sir Paxton schon damals das Material gekannt, das für einen solchen Bau das einzig richtige ist, hätte er sicher Chromnickelstahl verwendet.

Heute planen fortschrittliche Architekten in aller Welt – und auch in der Schweiz – selbsttragende Fassaden aus Chromnickelstahl. Die Ciba wählte für ihr Verwaltungsgebäude in Monthey diesen Baustoff, weil kein anderes Metall – ausser Gold und Silber – so korrosionsbeständig ist. Und zum Beispiel kann die Windlast beim neuen Schulhaus in Oftringen nur dank Chromnickelstahl mit so aussergewöhnlich schmalen Profilen für so grosse Glasflächen aufgefangen werden.

Franke liefert Fassaden aus Chromnickelstahl nach eigenen Konstruktionsnormen mit selbstgefertigten Profilen. Wenn Sie also mit Chromnickelstahl bauen, vertrauen Sie sich unseren Spezialisten an.

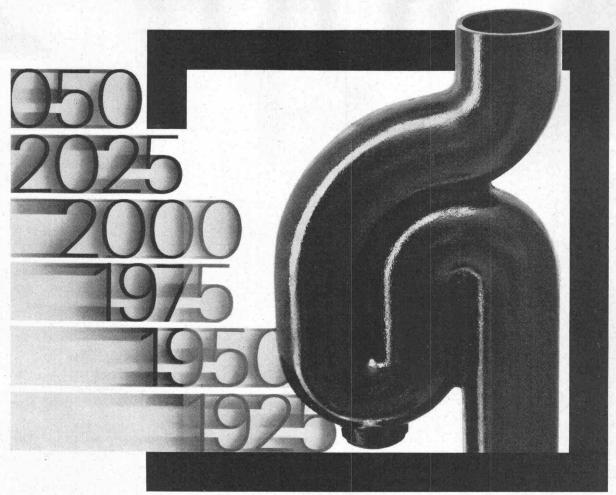
Wenn Sie sich eingehend über den Franke-Fassadenbau informieren wollen, verlangen Sie unsere Dokumentation oder rufen Sie uns an. Wir beraten Sie jederzeit gerne.



Walter Franke AG, 4663 Aarburg, Telefon 062/41 21 21

Spezialist für Bau-Normelemente, Grossküchen, Haushaltküchen, Zivilschutzküchen, Spültische und Abdeckungen, Spital-Einrichtungen, Apparatebau.

Unser Fabrikationsprogramm für Bau-Normelemente: Fassaden, Elementbauten, Fenster, Fensterbänke, Türen, Türzargen, Kantenschutz, Verkleidungen, Dekor-Platten, Spezialausführungen.



VIELES WECHSELT, DAS HIER DAUERT ÜBERDAUERT GENERATIONEN WELES WECHSELT, DAS HIER DAUERT ÜBERDAUERT GENERATIONEN ABLAUFLEITUNGEN ABLAUFLEITUNGEN

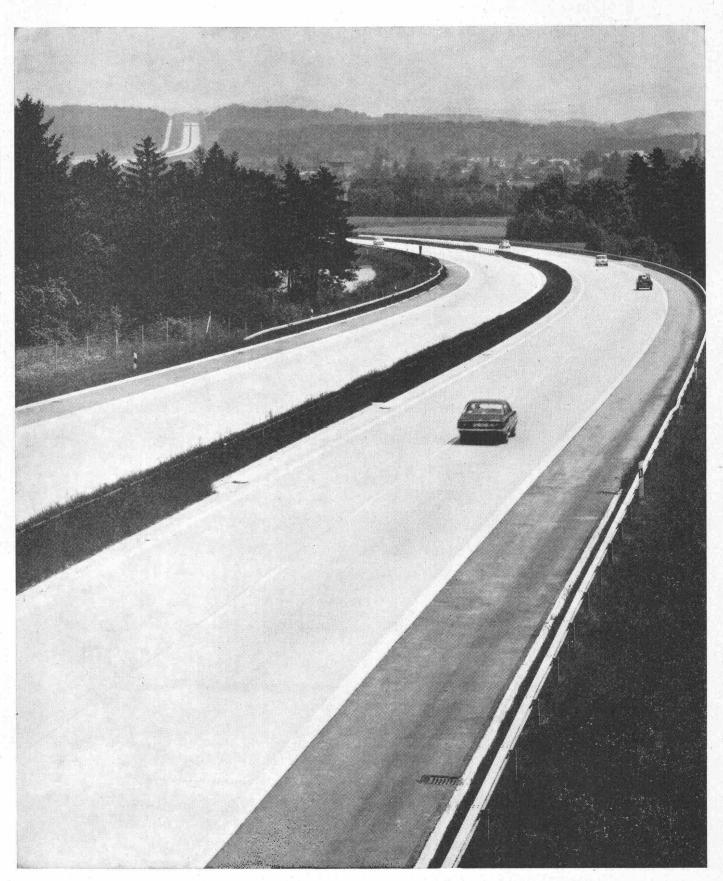
AUS GUSSEISEN

Die Architektur mag ihre Technik wechseln, ihre Stile; was von Dauer ist, sind unsere Ablaufleitungen aus Gusseisen. Man kann sie in kurzer Zeit verlegen, auch durch dünne Wände führen, dank der Bridenverbindung. Die muffenlosen Formstücke und Rohre, sind kleiner und leichter. Wo sie eingebaut sind, kann man sie ruhig vergessen. Man hat keine Probleme mit ihnen. Sie widerstehen den korrosiven Angriffen, sind wärmebeständig und geräuschdämpfend.

Wissen Sie, dass wir auch Ablaufleitungen aus Stahl und Kunststoff herstellen?

VON ROLL AG. Werk Klus, 4710 Klus 700 Telefon 062 7133 33

Zementbeton für Strassen mit Zukunft

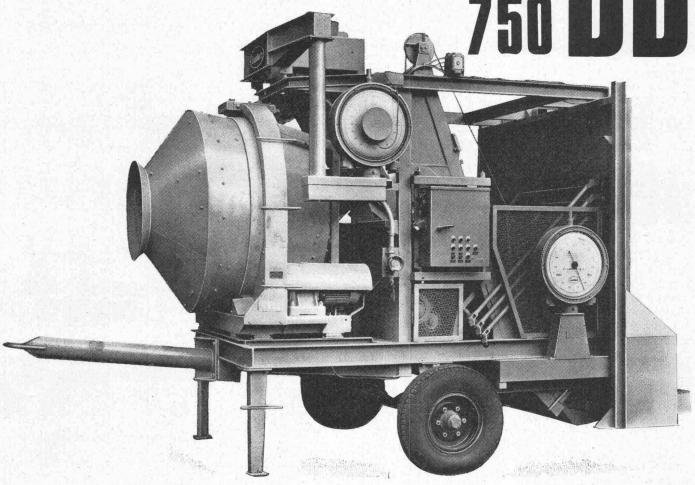


Nationalstrasse N 1 Wil-St. Gallen, Betonbelag

DIE KOMPAKTE "CENTRALMOBIL"
500 BB UND 750 BB:

CENTRALMOBIL

500 BB



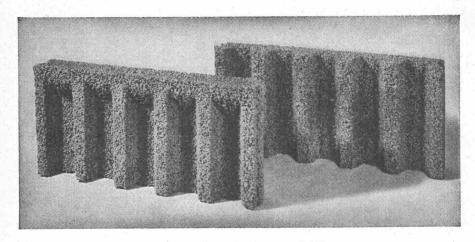
MIT BREITEM ZUTEILER, GROSSWAAGE FÜR ZUSCHLAGSTOFFE, SEPARATER ZEMENTWAAGE.

FREIFALLMISCHER ODER ZWANGSMISCHER, JE NACH BEDARF.
LEISTUNG VON 8 BIS 30 KUBIKMETER PRO STUNDE.
HANDSCHRAPPER, RADIALSCHRAPPER,
HALB- ODER VOLLAUTOMATISCHES "INTELLIGENTES"
SCHRAPPWERK. AUTOMATIK - AUSRÜSTUNG:
HALB- ODER VOLLAUTOMATISCH.

E.R.E.

Equipement Rationnel d'Entreprises s.a. Bd de Pérolles, 10 1700 FRIBOURG

ROBA-Sickersteine Praktisch und robust



Typen: Sickerstein und Abdeckplatte	
Masse:	50×25×6 cm
Gewicht:	10 kg
Preis:	Fr. 6.40 pro m ²
(80 Rappen pro Stück) ab Werk	

Beziehbar direkt oder durch die Handelsgenossenschaft des SBV und den Baumaterialienhandel

Ihr Vorteil: Einsparungen

- durch rationelle Erstellung eines besseren Entwässerungssystems
- an Verschleiss von Schalungsmaterial und dessen Transportkosten

Ihr Vorteil: Verbesserung

- der Entwässerung des Erdreichs
- Belüftung der Fundamente
- der Kanalisation des Sickerwassers

Ihr Vorteil: Verkürzung der Bauzeit

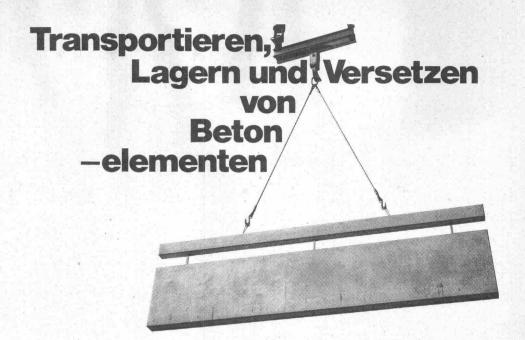
 durch vereinfachte vollmaschinelle Aufschüttung

Element und Baustein AG (vormals E. Jucker)

8307 Kindhausen-Effretikon Telefon 051 / 86 41 90







<u>Die einfachste Lösung:</u> Elementporter-System Brugg

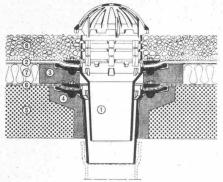
So einfach, weil die Seilöse, einmal in der einbetonierten Ankerhülse eingeschraubt, erst nach dem Versetzen entfernt werden muss. In der Zwischenzeit halten Sie die eingeschraubte Seilöse nicht mehr unter Kontrolle – Sie können sie ruhig vergessen. Denn die Seilöse ist so preisgünstig, dass ein allfälliger Verlust nicht ins Gewicht fällt.

Mit dieser preisgünstigen Seilöse ersparen Sie sich das zeitraubende Ein- und Ausschrauben bei jeder Manipulation von Betonelementen. Die kostspieligen Pausen sind vorbei.

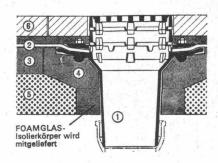
Die Anwendung des Elementporter-Systems Brugg ist ein weiterer Schritt zur Rationalisierung. Unsere Berater stehen zu Ihrer Verfügung – für alle Fragen rund um das Drahtseil.



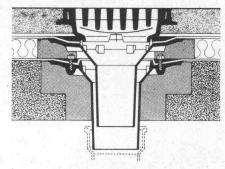
PASSAVANT-DACHABLÄUFE



Kiesschüttdach, 2teilig



Dachterrasse, einteilige



Warmdach, befahrbar, 2teilig

Keine Aussparungen Isolierkörper in Libalung legen Keine Kälte brücken lofortiges Ableiten, des Dachwassers.

Ob befahrbar oder nicht:

PASSAVANT löst die Probleme der Flachdachentwässerung endgültig. Verlangen Sie den Spezialprospekt für viele Möglichkeiten mit Devisierungsunterlagen für den Spengler bei

WERNER MAAG ZÜRICH

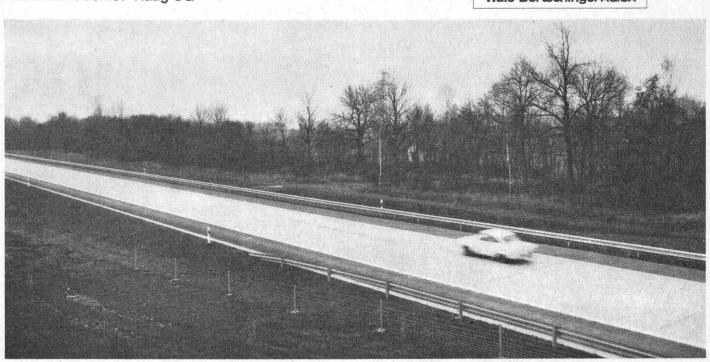
Zeltweg 44 · 8032 Zürich · 051 / 32 75 80

Name		THE ST
Adresse		

Betonbelag N13 Abschnitt Oberriet - Haag SG



Walo Bertschinger AG.SA





Pionier in Konstruktion, Qualität und Wirtschaftlichkeit

Die sprichwörtliche EUCLID-Qualität beginnt schon beim Fahrzeugrahmen. Hochwertige USA-Stahlprofile ergeben grösste Stabilität und Widerstandsfähigkeit und reduzieren zudem das Leergewicht. – Robuste, zuverlässige Antriebsgruppen, bequeme, schallisolierte Fahrerkabinen, getrennte Hydraulik-Aggregate für Lenkung und Kippung sind nur einige der hervorstechendsten Eigenschaften der in Europa sorgfältig montierten EUCLID-Rückwärtskipper. – Verlangen Sie die Unterlagen über die neuen

R-22 20,00 To Nutzlast 239 PS R-35 31,75 To Nutzlast 434 PS

bei der schweizerischen Generalvertretung:

ALFAG

Aktiengesellschaft für Fahrzeuge, Abt. Baumaschinen 8952 Schlieren, Telefon 051/98 61 61 und



Beschichtungen von

Oeltank-Auffangwannen

mit

NEOCOSAL

- seit Jahren bewährt und amtlich zugelassen
- wird grau und weiss direkt auf Beton appliziert
- besitzt grosse Festigkeit (begehbar)
- ist elastisch, überbrückt Schwundrisse
- preisgünstig und einfach zu verarbeiten



Zement-Schnellbinde- und Dichtungsmittel, Plastifizierer, Verzögerer, Beton-Reinigungsmittel, Gipsverzögerer, Binder, Fugenbänder, Kunststoffe, Frostschutzmittel, Haftemulsion für Kunststoffmörtel, ölfeste Anstrichemulsion, Thiokol- und Acryl-Kitte, Epoxy-Lacke, Kunststoff-Dünnputze. PVC-Folien, 1 bis 2 mm, für Grundwasserwannen, Wasserbehälter usw. Wir haben für Sie über 100 verschiedene Fugenbandprofile.

Ihr Partner auf dem Flachdach für Tageslichttechnik Entlüftung Entwässerung

Jahrzehntelange
Erfahrung! Wir bieten
Ihnen optimale Sicherheit durch ausgereifte
Konstruktionen. Fragen
Sie uns an. Wir finden
auch für Sie die wirtschaftlichste Lösung.



Lichtkuppeln Glasdachwerk Spenglerei Bleipresswerk Jakob Scherrer Söhne Allmendstrasse 5-7 8059 Zürich 2 Tel. 051 257980